SIEMENS

Datenblatt 6AV6676-6MB40-0AD0



SIMATIC Modbus/TCP Red für S7-1200/S7-1500, Online Software Delivery, Einzellizenz

Allgemeine Informationen	
Engineering mit	
● STEP 7 TIA Portal projektierbar/integriert ab Version	V15
Redundanz	
● Redundanzfähigkeit	Ja; redundante Verbindung
Protokolle	
SIMATIC-Kommunikation	
● Kommunikation als Modbus Server	Ja
● Kommunikation als Modbus Client	Ja
● Nutzdaten pro Auftrag (davon konsistent), max.	250 byte
Betriebssysteme	
Ablauffähig unter Betriebssystem	
● Windows 7	Ja
● Windows 10	Ja
Software	
Runtime-Software	
Zielsystem	
— S7-1200	Ja
— S7-1500	Ja
Baustein	
● multiinstanzfähig	Ja
Kommunikationsdaten	
● Multiport	Ja
● realisierte Funktionscodes	01, 02, 03, 04, 05, 06, 08, 11, 15, 16
Autorisierung/Lizenzen	
● Einzel-Lizenz (EL)	Ja
Projektierung	
Programmierung	
Programmiersprache	
— KOP	Ja
— FUP	Ja
— AWL	Ja
— SCL	Ja
— GRAPH	Ja
Dokumentation	
Sprachen	
● Deutsch	Ja
● Englisch	Ja
Klassifizierungen	

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

	Version	Klassifizierung
eClass	16	27-24-25-05
eClass	14	27-24-25-05
eClass	12	27-24-25-05
eClass	9.1	27-24-25-05
eClass	9	27-24-25-05
eClass	8	27-24-25-05
eClass	7.1	27-24-25-05
eClass	6	27-24-25-05
ETIM	10	EC002582
ETIM	9	EC002582
ETIM	8	EC002582
ETIM	7	EC002582
IDEA	4	7151
UNSPSC	15	43-23-36-03

Approbationen / Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Herstellererklärung

letzte Änderung: 02.08.2023

© Copyright Siemens